

# LANDBRUGSTILSYN

## Syddjurs Kommune

Tilsynsadresse: Bondehavevej 25, 8544 Mørke	Dato for tilsyn: 26.10.2016
Ejer: Bondehaven Aps <sup>v</sup> / Johannes Kirkegård Sørensen	Tidsforbrug på ejd.: 1 time
Ejers adresse: Bondehavevej 25, 8544 Mørke	Dato for forrige tilsyn: 29.09.2015 (prioriteret tilsyn)
CVR nr./evt. P-nummer: 31275903	Tilsynsførende: Marlene
CHR nr.: 27836	
Andre ejendomme:	Tilstede ved tilsynet: Johannes

### Baggrund for tilsynet - Tilsynskategori (sæt x):

Basistilsyn (herunder relaterede)	x	Kampagnetilsyn	x	§ 9 tilsyn	
Prioriteret tilsyn		Opstartstilsyn		Øvrige tilsyn	

### Tilsynstype (sæt x):

Administrativt tilsyn		Fysisk tilsyn	x
-----------------------	--	---------------	---

### Der er ført tilsyn med (sæt x):

Dyrehold/produktion	x	Opbevaring og bortskaffelse af affald	x
Gødningsopbevaring/-håndtering	x	Erhvervsmæssige olietanke	x
Opbevaring-/håndtering af ensilage	x	Vilkår i godkendelser eller tilladelser	
Spildevand-/afløbs	x	Andet	

### Type af husdyrbrug (sæt x)

IED sohold		Arealgodkendelse § 16	
IED slagtesvin		Tilladelse § 10, § 35-anmeldelse (3-15 DE)	
IED fjerkræ		Øvrige husdyrbrug (omfattet af tilsyn og brugerbetaling)	
Miljøgodkendelse § 11, § 12 eller kap 5		Øvrige landbrug	x

Risikoscore før tilsyn: 3,14

Risikoscore efter tilsyn: 3,14

Er der meddelt påbud, forbud, indskærpelse(r) (ja/nej): nej

Dato herfor:

Antal markstakke: nej

### Konklusion vedr. egenkontrol (sæt x)

OK  Ikke OK  Ikke relevant

### Håndhævelser i forbindelse med egenkontrol (sæt x)

Påbud  Forbud  Indskærpelse(-r)

### Bemærkninger, samlet for hele tilsynet:

Se bemærkning i medsendte tilsynsbrev omkring mælkeydelsen.

## KONTAKTOPLYSNINGER

Ejers tlf.: 30320916

Ejers mail: bondehaven@syddjurs.net

## DYREHOLD/ PRODUKTION

### Godkendt produktion

### Dokumenteret produktion

**Godkendelsestype:**

Anmeldelse den 05.02.1999 – samt anmeldelse om skift mellem dyretyper den 15.09.2015

Type dokumentation for det dokumenterede dyrehold: Produktion og forbrug høstår 2016

Dyretype		Godk. prod.:		Dyretype	Vægt/ mdr.	Tung race	Dok.prod.:	
		Antal	DE				Antal	DE
<b>Kvæghold</b>	Mælkeydelse: 9517 kg pr årsko			<b>Kvæghold</b>	Mælkeydelse: 10.300 kg pr årsko			
Malkekøer u. opdræt	Sendestald med spalter(kanal, bagskyl eller ringkanal)	125		Malkekøer u. opdræt	Sengestald m spalter	123,5	172,5	
Opdræt 0 – 6 mdr.	Dybstrøelse – hele arealet	20		Opdræt 0 – 6 mdr.	Dybstrøelse 0 – 6 mdr.	21,1	5,7	
Opdræt 6 mdr - kælving	Spaltegulvboks + Dybstrøelse (kort ædeplads med fastgulv) + Dybstrøelse (hele arealet)	61		Opdræt 6 mdr - kælving	Dybstrøelse + kort ædeplads med fast gulv 6 – 23 mdr.	63	28	
Tyrekalve 0 – 6 mdr.				Tyrekalve 0 – 6 mdr.	Dybstr. 40 – 67 kg	58	1	
Tyre 6 mdr. - slag				Tyre 6 mdr - slag				
Avlstyre				Avlstyre				
<b>Andet</b>				<b>Andet</b>				
<b>DE på godkendelsestidspunkt:</b>			201,61					
<b>Antal DE efter nugældende bekendtgørelse:</b>			201	<b>Antal DE efter nugældende bekendtgørelse:</b>				207,3

**Bemærkninger:**

**Dyreholdet**

Der er for ejendommen tilladelse til at producere 9517 kg mælk pr årsko. Der er i planperiode 15/16 produceret 10.300 kg mælk pr årsko. Der gøres opmærksomt på, at de 9517 kg pr årsko ikke må overskrides. Se mere herom i medsendte tilsynsbrevet.

**Gødningshåndtering- og opbevaring**

Fast gødning fra småkalvene bliver lagt i dybstrøelse hos opdræt i stalden. Dybstrøelse ligger på stald 3 – 4 mdr. før det kommer i markstak eller pløjes direkte ned.

Ungdyr er udegående i sommerperioden.

3 gange årligt tømmes opdrætsboksene hvor dybstrøelse køres ud i markstak eller bringes ud direkte på dyrkningsarealer.

## GØDNINGSBEHOLDERE

<b>Gyllebeholder 1</b> Er afmeldt.	Størrelse:	400 m <sup>3</sup>	Etableret:	Er afmeldt.	Beh.kontrol:	Er afmeldt.
<b>Gyllebeholder 2</b>	Størrelse:	600 m <sup>3</sup>	Etableret:	1979	Beh.kontrol:	4.8.2014
	Flydelag:	80 %	Dykket indløb:	ja	Logbog:	ja
<b>Gyllebeholder 3</b>	Størrelse:	1700 m <sup>3</sup>	Etableret:	1999	Beh.kontrol:	4.8.2014
	Flydelag:	80 %	Dykket indløb:	ja	Logbog:	ja
<b>Anden overdækning</b>	Beholder nr.:		Hvilken:			
<b>Ajlebeholder 1</b>	Størrelse:	m <sup>3</sup>	Etableret:		Beh.kontrol:	
<b>Gyllekanaler:</b>		200 m <sup>3</sup>	<b>Fortank:</b>		30 m <sup>3</sup>	
<b>Beskrivelse af overførsel af gylle</b>			<b>Ja</b>	<b>Nej</b>	<b>Bemærkning</b>	
Er indløb dykket?			x			
Er indløb sikret mod tilbageløb?			x			
Kan flydelag brydes, ved fyldning af beholder?				x		
Er der spjæld fra beholder til fortank? <small>(Relevant når højeste niveau i beholder er højere end fortank)</small>				x		
Føres pumperør ind over gyllebeholderen når ude af brug – og fastlåses denne position? <small>(Alternativt skal pumperør afspærres/aflukkes når uden opsyn)</small>					Der findes ingen pumperør til overførsel af gylle. Der overføres manuelt med sugestuds.	
Er der timer eller lignende på pumper der bruges til tømning af beholderen? <small>(Kan fraviges ved manuel overvågning)</small>					-	
Er pumper forsynet med afbryder?					-	
Afbrydes el-drevne pumper på hovedtavle efter brug?					-	
Er hovedtavle aflåst?					-	
Er der påfyldningsalarm?					-	
<p style="text-align: center;"><b>Bemærkninger:</b> Det var få dage siden der blev pumpet gylle til beholderne. Vær opmærksom på at flydelaget bliver 100 % tæt inden for kort tid. Husk at bruge skema 2 i logbogen</p>						

**EKSISTERENDE BEHOLDERE** (over 100 m<sup>3</sup>)

Etableret før 15. februar 2011 og som stadig er i anvendelse efter 1.1.2012  
(Risikoområde betyder at terrænet skræner mere end 6 grader ned mod vandløb eller sø)

	Ja	Nej	Bemærkninger
<b>Er der beholdere, der er beliggende i et risikoområde og 100 m eller nærmere til vandløb eller sø (areal &gt; 100 kvm)?</b> Så skal beholderen være udstyret med et <b>alarmsystem</b> OG der skal etableres en <b>beholderbarriere</b> (se bilag 2 i husdyrgødningsbek.) senest d. 1. januar 2012. I stedet for en beholderbarriere, kan driftsherren indsende en plan for afvikling af beholderen til kommunen inden 1.10.2011. Beholderen skal være afviklet når den er 20 år gammel, dog tidligst 1. januar 2017, medmindre beholderen er omfattet af 8-årig retsbeskyttelse.		x	O.B.S. Beholderkontrol hvert 5. år
<b>Er der beholdere, der er beliggende i et risikoområde men over 100 m fra vandløb eller sø (areal &gt; 100 kvm)?</b> Så skal beholderen være udstyret med et <b>alarmsystem</b> senest d. 1. januar 2012 OG der skal etableres en <b>terrænændring</b> der kan tilbageholde mindst 25 m <sup>3</sup> gylle.		x	
<b>Er der beholdere, der er beliggende uden for risikoområde, men 100 m eller nærmere til vandløb eller sø (areal &gt; 100 kvm)?</b> Hvis dette er tilfældet, skal beholderen være udstyret med et alarmsystem senest d. 1. januar 2012.	x		O.B.S. Beholderkontrol hvert 5. år
<b>Bemærkninger:</b> Vær opmærksom på, at der skal laves beholderkontrol senest hvert 5. år for de 2 gyllebeholdere på ejendommen. Næste beholderkontrol for de 2 gyllebeholder er senest den 04.08.2019.			

**MØDDINGSPLADS / FAST GØDNING**

	Ja	Nej	Bemærkninger
<b>Er der fri passage til afløb / er afløbet renholdt?</b>			
<b>Er der hældning på min. 3% mod afløb?</b>			
<b>Afløb fører til lovlig beholder?</b>			Opsamlingsbeholders kapacitet (m <sup>3</sup> ):
<b>Er der 1 m høj mur, eller 2 m randbelægning?</b> (tilsvarende kan tillades)			
<b>Er rand eller sidemur ren for mødding?</b>			
<b>Der er ingen risiko for at tagvand el. overfladevand tilledes?</b>			
<b>Er belægning uigennemtrængelig for vand / uden huller?</b>			
<b>Kan belægning modstå påvirkning fra køretøjer/redskaber ved fyldning/tømning og fra gødning?</b>			
<b>Er der overdækning, hvis ikke daglig tilførsel?</b> (ved nedpløjning inden 14 dage må det være uoverdækket)			
<b>Opbevares fast gødning i container på befæstet areal med afløb til beholder?</b>			
<b>Bemærkninger:</b> Der er ingen møddingsplads.			

**GØDNING SOPBEVARINGSAFTALER**

<b>Der modtages gødning til opbevaring fra følgende ejendomme:</b> nej
<b>Der afleveres gødning til opbevaring på følgende ejendomme:</b> Ja – der er gødningsopbevaringsaftale på 500 m <sup>3</sup> på Limevej 12 i Auning
<b>Afsætning er en del af dokumentation for tilstrækkelig opbevaringskapacitet?</b> -
<b>Er der behov for indsendelse af skriftlige 5-årige aftaler?</b> Der er lavet skriftlig aftale
<b>Bemærkninger:</b>

## OPBEVARINGSKAPACITET

(Jf. Landbrugets byggeblad 95.03-03)

### FLYDENDE GØDNING

<b>Samlet opbevaringskapacitet:</b> 2500 m <sup>3</sup>	<b>Samlet produktion af gylle:</b> 3960 m <sup>3</sup>
<b>Kapacitet f. flydende gødning:</b> 7,5 mdr.	<b>Erklæring om tilstrækkelig opbevaringskapacitet fra konsulent fremvist?</b> Beregnet af kommunen
<b>Bemærkning:</b> 400 m <sup>3</sup> gyllebeholder er afmeldt til kommunen. Beholderen benyttes derfor ikke.	
<b>FAST GØDNING</b>	
<b>Størrelse af møddingsplads:</b> m <sup>3</sup>	<b>Samlet produktion af fast gødning:</b> m <sup>3</sup>
<b>Kapacitet f. fast gødning:</b> mdr.	<b>Erklæring om tilstrækkelig opbevaringskapacitet fra konsulent fremvist?</b>
<b>Bemærkning:</b> Det faste gødning ligger på stald til det enten kommer i markstak eller bringes direkte ud på omdriftsarealer.	

## OPBEVARING PÅ MARK

	Ja	Nej	Bemærkninger
<b>Er der markstak / Ensilagestak?</b>	x		
<b>Er der markmødding?</b>		x	
<b>Hvad består oplaget af?</b> (dybstrøelse/ bioaske/ kompost/ ensilage)			Der er ensilagestakke samt markstakke med dybstrøelse. På tilsynet var der kun ensilagestakke.
<b>Er tørstof% over 30?</b> (For gødning kræves min. 3-4 mdr. i stald)	x		
<b>Er der luft- og vandtæt overdækning?</b> (Pløjes ned inden 1 uge må det være uoverdækket)	x		
<b>Kan tagvand el. overfladevand tilledes?</b>		x	
<b>Cirkuleres Markstakken?</b>	x		
<b>Er der tegn på saftafgivelse fra oplaget?</b>		x	
<b>Er afstandskrav overholdt?</b> (- Gælder også wrap og høballe) (15 m til vandløb, dræn, sø, beboelse og vej; 30 m til naboskel; 25 m t. levnedsmiddelvirksomhed. Og ikke-almen vandforsyning; 50 m til almen vandforsyning)	x		
<b>Bemærkninger:</b>			

## ENSILAGE

	Type ensilage	Tegn på saftafgivelse (saftafgivende ensilage skal opbevares på plads med afløb til beholder (saftafgivende ensilage er bl.a. ensilage af roetop, roeaffald og ikke-forvejret græs) )?	Afløb til beholder?	Hældning mod afløb?	Afløb rent?	Belægning uigennemtrængelig for vand?
<b>Ensilageplads:</b>						
<b>Plansilo:</b>	Græs/majs	ja	ja	ja	ja	Der var ensilage i hele siloen, hvilket gjorde at bunden ikke kunne vurderes.
<b>Under tag:</b>						
<b>Bemærkninger:</b> Ensilagemarkstak cirkuleres. Ejer er bekendt med reglerne omkring opbevaring af markstakke.						

BORING	
Er der egen boring (ja/nej)?	ja
Er der boring til husdyr (ja/nej)?	nej
Er der markboring (ja/nej)?	nej

SKADEDYR	
Bekæmpes fluer (hvordan)?	Der bekæmpes fluer i stald med staldchok
Opbevares foder utilgængeligt for rotter?	Ejer kontakter Rentokil hvis der observeres rotter på ejendommen.

SPILDEVAND	
Hvor rengøres maskiner:	I mark + på befæstede areal foran ensilagepladsen.
Er der vaskeplads med afløb til opsamlingsbeholder?	
Er der olieudskiller/ sandfang så olie ikke kan ende i ex. gyllebeholder?	
Er vaskeplads udført af for vand vanskeligt gennemtrængeligt materiale?	
Er afstandskrav for vaskeplads overholdt? (50 m til vandløb og sø, 50 m til almen drikkevandsforsyning, 25 m til ikke-almen vandforsyning, hvis etableret efter april 2009)	
Hvortil føres spildevand fra malke- / vaskerum:	gyllebeholder
Bemærkninger:	

OPBEVARING AF AFFALD MV.		
	Regler	Bemærkninger
<b>Kanyler:</b>	I hård plast eller glas.	I en dåse
<b>Spildolie:</b> (Oplag > 20L)	Uden risiko for forurening af jord og vandmiljø. Muligt at opsamle spild. Ingen afløb. Evt. spildbakker.	I maskinhus på betongulv og ingen afløb
<b>Kemikalier:</b>	Uden risiko for forurening af jord og vandmiljø. Muligt at opsamle spild. Ingen afløb. Aflåst/ utilgængeligt. Evt. spildbakker.	I en kummefryser på beton uden afløb
<b>Medicin:</b>	Aflåst / utilgængeligt	I skab i forrum - vaskerum
<b>Døde dyr:</b>	Sikret mod ådselædere og forrådnelse, i afstand fra vej, i afstand fra levende dyr, gode tilkørselsforhold.	ja
Bemærkninger:		

## BORTSKAFFELSE AF AFFALD MV.

	Regler	Bemærkninger
<b>Plast, papir mv.:</b>	Genbrugsplads	I dagrenovation + genbrugsstation
<b>Kanyler:</b>	Farligt affald på genbrugsplads	Dyrlæge tager kanyler retur
<b>Spildolie:</b>	Maskinstation eller genbrugsplads mod kvittering	Service ved maskinhandler samt Q8
<b>Kemikalier:</b>	Genbrugsplads mod kvittering	dagrenovation
<b>Medicin:</b>	Farligt affald på genbrugsplads mod kvittering	Dyrlæge tager retur. Tom emballage kommer i dagrenovation
<b>Døde dyr:</b>	Inden for 24 timer eller på køl/frost	Daka
<b>Bemærkninger:</b> Når der afleveres spildolie og evt. kemikalierester på genbrugsstation, skal der modtages en kvittering herfor.		

## ERHVERVSMÆSSIGE OLJETANKE

<b>1</b>	<b>Type (over-/underjordisk):</b> overjordisk	<b>Størrelse (L):</b> 1200 l
	<b>Nummer:</b> G nr. 50-5323 Type: C 3A Nr. 39746	
	<b>Årstal:</b> 2009	
	<b>Kan man se hele vejen rundt (5 cm fra væg):</b> ja	
	<b>Overfyldningsalarm:</b> ja	
	<b>Underlag*:</b> stabilt grus	
	<b>Risiko for tilløb til afløb:</b> nej	
	<b>Tegn på slid/behov for tæthedsprøvning:</b> nej	
<b>2</b>	<b>Type (over-/underjordisk):</b>	<b>Størrelse (L):</b>
	<b>Nummer:</b>	
	<b>Årstal:</b>	
	<b>Kan man se hele vejen rundt (5 cm fra væg):</b>	
	<b>Overfyldningsalarm:</b>	
	<b>Underlag*:</b>	
	<b>Risiko for tilløb til afløb:</b>	
	<b>Tegn på slid/behov for tæthedsprøvning:</b>	
<b>3</b>	<b>Type (over-/underjordisk):</b>	<b>Størrelse (L):</b>
	<b>Nummer:</b>	
	<b>Årstal:</b>	
	<b>Kan man se hele vejen rundt (5 cm fra væg):</b>	
	<b>Overfyldningsalarm:</b>	
	<b>Underlag*:</b>	
	<b>Risiko for tilløb til afløb:</b>	
	<b>Tegn på slid/behov for tæthedsprøvning:</b>	
<b>Er der risiko for uheld eller forurening ved påfyldning og tankning fra dieseltanke?</b>		
* Plasttanke på flad bund skal ud over fast og stabilt underlag også stå på "tæt underlag". Dette krav kan evt. opfyldes med en plast-/gummimåtte Endvidere er der en del afstandskrav og brandkrav – henvis evt. til Beredskabsstyrelsens vejledning af 17. sept. 2007.		
<b>Bemærkninger:</b>		

## Miljørisikovurdering

Kommunen skal foretage en miljørisikovurdering af landbrug ud fra understående fastlagte kriterier. På baggrund af miljørisikovurderingen beregnes en risikoscore. Hvert år vil der blive udført prioriterede tilsyn med de landbrug, som har en høj risikoscore, da disse udgør en særlig miljørisiko. Ved prioriterede tilsyn føres primært tilsyn med det miljøforhold, der er årsagen til den høje risikoscore. Det skal bemærkes, at det, at en bedrift har en høj risikoscore, ikke nødvendigvis betyder, at en bedrift ikke overholder miljøkravene. En virksomhed kan f.eks. tildeles en høj risikoscore på baggrund af beliggenhed i forhold til vandløb eller husdyrbrugets størrelse.

### A: MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER

SCORE 1	SCORE 3	SCORE 5
EMAS /ISO	Miljømål	Ingen miljø-systematik
		x

### B: REGELEFTERLEVELSE

SCORE 1	SCORE 3	SCORE 5
0 håndhævelser v. seneste tilsyn	1 håndhævelse v. seneste tilsyn	2 eller flere håndhævelser v. seneste tilsyn
x		

### C: HÅNDTERING OG OPBEVARING AF KEMIKALIER OG FARLIGT AFFALD SAMT FORHOLD DER HAR BETYDNING FOR AT FOREBYGGE FORURENING FRA OPLAGRE HUSDYRGØDNING

SCORE 1 (ingen af understående)			
Fastmonteret pumpe	Gyllebeholder u. fast låg	Møddingsplads	Markstak
SCORE 3 (1-2 af understående)			
Fastmonteret pumpe	Gyllebeholder u. fast låg	Møddingsplads	Markstak
	x		x
SCORE 5 (3-4 af understående)			
Fastmonteret pumpe	Gyllebeholder u. fast låg	Møddingsplads	Markstak

### D: EMISSIONER TIL LUFT, JORD - OG / ELLER VANDMILJØ OG HUSDYRBRUGETS STØRRELSE

SCORE 1	SCORE 3	SCORE 5
Højest 75 DE	75-250 DE	Over 250 DE
	x	

### E: SÅRBARHED (højeste score anvendes ved beregningen)

SCORE 1			
Vandløb > 200 m	> 1000 m t NH3-natur	Uden for NFIO	Over 100 m til nabo
	x	x	x
SCORE 3			
Vandløb 100-200 m	300-1000 m NH3 natur	Uden for NFIO	50-100 m til nabo
SCORE 5			
Vandløb < 100 m	< 300 m fra NH3-natur	Indenfor NFIO	< 50 m t nabo
x			

**RISIKOSCORE<sup>1</sup>:3,14**

<sup>1</sup> Den vægtede score for den enkelte virksomhed beregnes ud fra følgende formel:  $R_{\text{virksomheder}} = (40\% \times A + 60\% \times B) \times 50\% + (33\% \times C1 + 33\% \times D1 + 34\% \times E) \times 50\%$ .